



Electrostivuator frontal cu 3 roți **EFG BA 113/115**

Înălțime de ridicare: 3000-6500 mm / Capacitate de încărcare: 1300-1500 kg



EFG BA 113/115





EFG BA 113/115

EFG BA 113, EFG BA 115		Înălțime de ridicare a furcilor (h3)	Înălțime catarg retras (h1)	Ridicare liberă (h2)	Înălțime catarg extins (h4)	Înclinare înainte/ înapoi a căruciorului furcii
Catarg dublu ZT	3000 mm	2000 mm	150 mm	3555 mm	7 / 5 °	
	3300 mm	2150 mm	150 mm	3855 mm	7 / 5 °	
	3600 mm	2300 mm	150 mm	4155 mm	7 / 5 °	
	5000 mm	3050 mm	150 mm	5555 mm	7 / 5 °	
Catarg dublu ZZ	3300 mm	2105 mm	1470 mm	3855 mm	7 / 5 °	
	3600 mm	2255 mm	1620 mm	4155 mm	7 / 5 °	
Catarg triplex DZ	4500 mm	2005 mm	1360 mm	5055 mm	7 / 5 °	
	4800 mm	2105 mm	1460 mm	5355 mm	7 / 5 °	
	5000 mm	2180 mm	1530 mm	5555 mm	7 / 5 °	
	5500 mm	2355 mm	1710 mm	6055 mm	7 / 5 °	
	6000 mm	2555 mm	1910 mm	6555 mm	7 / 5 °	
	6500 mm	2805 mm	2160 mm	7055 mm	7 / 5 °	

Tabel VDI

Marca	1.2	Domeniul de activitate al producătorului			EFG BA 113	EFG BA 115
	1.3	Deplasare			Electric	
	1.4	Operare			Scaun	
	1.5	Capacitate de încărcare / sarcină	Q	kg	1300	1500
	1.6	Distanța față de centrul de greutate al sarcinii	c	mm	500	
	1.8	Distanța de încărcare, între centrul axei motoare și furcă	x	mm	387	392
	1.9	Ampatament	y	mm	1156	1249
Greutăți	2.1.1	Greutate totală (inclusiv baterie)		kg	3045	3221
	2.2	Sarcina de încărcare pe axa față / spate cu încărcătură		kg	3753 / 592	3974 / 747
	2.3	Sarcina de încărcare pe axa față / spate fără încărcătură		kg	1422 / 1623	1482 / 1739
Roți / Suspension	3.1	Anvelope			Super-elastice (SE)	
	3.2	Dimensiune anvelope, față			18x6-12/1/8	
	3.3	Dimensiune anvelope, spate			140/55-9	
	3.5	Roți, număr față / spate (x = condus)			2x / 2	
	3.6	Ecartament, față	b10	mm	838	
	3.7	Ecartament, spate	b11	mm	211	
Dimensiuni de bază	4.1	Înclinație catarg înainte / înapoi	a/β	°	7 / 5	
	4.2	Înălțime catarg retras (h1)	h1	mm	2000	
	4.2.1	Înălțime totală	h15	mm	2080	
	4.3	Ridicare liberă (h2)	h2	mm	150	
	4.4	Înălțime de ridicare a furcilor (h3)	h3	mm	3000	
	4.5	Înălțime catarg extins (h4)	h4	mm	3555	
	4.7	Înălțimea cabinei de protecție	h6	mm	2080	
	4.8	Înălțimea scaunului / înălțime în picioare	h7	mm	1030	
	4.12	Înălțime cuplă	h10	mm	560	
	4.19	Lungime totală	l1	mm	2732	2830
	4.20	Lungimea până la baza furcilor	l2	mm	1732	1830
	4.21.1	Lățime totală	b1	mm	990	
	4.22	Dimensiuni furci	s/e/ l	mm	35 x 100 x 1000	40 x 100 x 1000
	4.23	Clasa de montaj cărucior furci			2A	
	4.24	Lățime cărucior de furci	b3	mm	950	
	4.31	Gardă la sol sub catarg cu încărcătură	m1	mm	97	
	4.32	Garda la sol, centrul ampatamentului	m2	mm	88	
	4.34.1	Lățime culoar de lucru (palet 1000x1200 manipulat transversal)	Ast	mm	3056	3154
	4.34.2	Lățime culoar de lucru (palet 800x1200 manipulat longitudinal)	Ast	mm	3182	3279
	4.35	Rază de întoarcere	Wa	mm	1345	1438
	4.36	Cea mai mică distanță față de punctul de rotație	b13	mm	0	

Date de performanță	5.1	Viteza de deplasare cu sarcină / fără sarcină	km/h	12,5 / 12,5	
	5.2	Viteza de ridicare cu sarcină / fără sarcină	m/s	0,25 / 0,53	0,24 / 0,53
	5.3	Viteza de coborâre cu sarcină / fără sarcină	m/s	0,55 / 0,54	
	5.5	Capacitate de remorcare cu sarcină	N	716	886
	5.6	Capacitate de remorcare maximă, cu sarcină / fără sarcină	N	8752 / 8480	8675 / 9149
	5.7	Gradabilitate cu sarcină / fără sarcină	%	8 / 12	8 / 11
	5.8	Gradabilitate maximă cu sarcină / fără sarcină	%	15 / 20	14 / 19
	5.9	Timp de accelerare cu sarcină / fără sarcină	s	7,1 / 6,1	7,1 / 6,5
	5.10	Frână de parcare		mecanic / hidraulic	
Cu motor electric / Electronică	6.1	Motor de tracțiune, performanță S2 60 min	kW	3,7	
	6.1.1	2. Motor de tracțiune, performanță S2 60 min	kW	3,7	
	6.2	Motor de ridicare, performanță la S3	kW	10	
	6.3	Baterie conform DIN 43531/35/36		DIN 43531 A	
	6.4	Tensiunea bateriei / capacitate nominală	V / Ah	48 / 375	48 / 500
	6.5	Greutatea bateriei	kg	560	708
	6.6.1	Consumul de energie conform ciclului EN	kWh/h	3,33	3,64
	6.6.2	Echivalent CO2 conform EN16796	kg/h	1,8	1,9
	6.7	Randament de manipulare	t/h	86	97
Alte	6.8.1	Consumul de energie la randament maxim de manipulare	kWh/h	3,38	3,92
	8.1	Tipul unității de deplasare		Impuls/ AC	
	10.1	Presiune de lucru pentru atașamente	bar	230	
	10.2	Debit de ulei hidraulic pentru atașamente	l/min	17	
	10.7	Schalldruckpegel nach EN12053	dB (A)	72	
	10.8	Cuplare remorcă, model / tip DIN		Bolț	

- Această fișă tehnică oferă doar valorile tehnice ale configurației standard, în conformitate cu directiva VDI 2198. Alte anvelope, tipuri de catarg sau echipamente suplimentare etc. pot avea ca rezultat valori diferite.

Jungheinrich România S.R.L

Ploiești West Park (PWP)
Strada Bruxelles nr. 17, 107025 Ariceștii Rahtivani
Județul Prahova,
România
office@jungheinrich.ro
www.jungheinrich.ro

Fabricile de producție germane din
Norderstedt, Moosburg și Landsberg
sunt certificate, la fel ca și centrul nostru
de piese de schimb originale din
Kaltenkirchen.

ISO 9001
ISO 14001



 **JUNGHEINRICH**